

## 表小檗碱 (标准品); Epiberberine

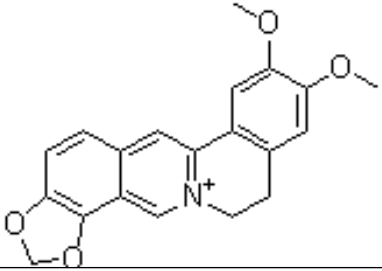
产品编号: MB6539

质量标准: ≥98%, 标准品

包装规格: 10MG

产品形式: 粉末

### 基本信息

分子式	C <sub>20</sub> H <sub>18</sub> NO <sub>4</sub>	结 构 式	
分子量	336.36		
CAS No.	6873-09-2		
储存条件	2-8°C, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	Water: Soluble (warmed) Ethanol: Slightly soluble		
注意事项	溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性		
质量标准	HPLC≥98%		
来源	黄连、三角叶黄连、云连的干燥根茎		
药理作用	具有抗氧化、降血糖等广泛的药理作用		
	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		
特殊说明	仅供科研不得用于人体		

### 液相条件推荐

流动相	乙腈: 0.1%三乙胺 0.1%磷酸溶液 (pH=7~8) =38:62
柱子	C18
检测波长	356nm
流速	1.0ml/min
柱温	40°C

(为我司自行建立测定方法, 不完全保证其权威性, 我司仅对按照我司提供检测方法结果负责, 并确保产品纯度和结构正确, 对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。)